

Laserové centrum ELI digitalizuje řízení svých pracovišť

Praha, Dolní Břežany 9. února 2026 – Méně administrativy, více prostoru pro vědu. Laserové centrum Extreme Light Infrastructure (ELI) zavádí jednotný ERP systém od SAP, který má propojit jeho pobočky a zjednodušit práci zaměstnancům. Nová softwarová platforma vytvoří základ pro řízení organizace pod jedním vedením napříč všemi výzkumnými centry. ELI nasadí řešení nejprve ve vědeckém centru v Dolních Břežanech a maďarském Szegedu. Do budoucna zvažuje zapojení pracoviště v rumunském Măgurele.

ELI dosud používalo ve svých vědeckých centrech odlišné systémy, které fungovaly nezávisle na sobě. „Investice do společného ERP je klíčovým krokem k tomu, aby ELI fungovalo více jako jeden celek a zároveň si udrželo pozici světového lídra v laserové vědě. Nový systém zlepší spolupráci mezi jednotlivými pracovišti a pomůže nastavit stejná pravidla kvality napříč organizací. Díky tomu můžeme efektivněji využívat dostupné zdroje ve prospěch vědy,“ říká Florian Gliksohn, výkonný ředitel ELI.

Softwarová platforma ovlivní fungování celé organizace. Personalisté budou pracovat s centralizovanými daty a digitalizovanými procesy při náboru, hodnocení a rozvoji zaměstnanců. Finanční oddělení využije integrované AI funkce pro rychlejší párování plateb s fakturami nebo získání okamžitého přehledu o finančních ukazatelích. Vědeckým pracovníkům systém usnadní koordinaci mezinárodních projektů.

Podle společnosti McKinsey naprosté většině evropských společností – 95 procentům – už cloudové technologie pomohly zefektivnit jejich procesy. To platí i v ELI, která využívá specializované cloudové aplikace řadu let. Nový ERP systém je pro vědecké centrum prvním větším projektem zaměřeným na fungování celé organizace.

Pro spolupráci se softwarovou společností SAP se rozhodla zejména z důvodu rychlejší návratnosti investice a spolehlivosti platformy. „Výzkumné instituce mají obrovský společenský význam – přinášejí nové poznatky, inovace a často i mezinárodní prestiž. O to důležitější je, aby jejich vnitřní fungování odpovídalo těmto ambicím. ELI ukazuje, že špičková věda potřebuje i moderní softwarové nástroje k jejímu řízení. Technologie veřejného cloudu kombinují osvědčené standardy s inovacemi v oblasti umělé inteligence,“ říká Hana Součková, generální ředitelka SAP ČR.

Nasazení systému SAP S/4HANA Public Cloud do ostrého provozu by měla ELI dokončit koncem letošního léta. Do budoucna vědecká organizace zvažuje rozšíření o pokročilou analytiku a plánování rozpočtů, aby mohla své výzkumné aktivity dále rozvíjet na jednotném digitálním základě.

Kontakt pro média:

Dominik Ježek
manažer komunikace SAP pro Česko a Slovensko
e-mail: dominik.jezek@sap.com
tel.: (+420) 720 034 071

O společnosti ELI

Extreme Light Infrastructure (ELI) je vědecká organizace zaměřená na špičkový výzkum s využitím laserů s extrémně vysokým výkonem. Díky výzkumným zařízením v České republice, Maďarsku a Rumunsku poskytuje ELI mezinárodní vědecké komunitě i firmám přístup ke špičkovým technologiím, čímž podporuje vědecké objevy a průlomové inovace napříč obory – od biomedicíny až po oblast energie a nových materiálů.

ELI funguje od roku 2021 jako Evropské konsorcium výzkumné infrastruktury (ERIC), jehož členy v současnosti tvoří šest evropských zemí. Organizace sídlí ve výzkumném centru ELI Beamlines v Dolních Břežanech u Prahy.

O společnosti SAP

Globální lídr na trhu s podnikovými aplikacemi a umělou inteligencí SAP (NYSE: SAP) stojí na pomezí podnikání a technologií. Již více než 50 let organizace důvěřují SAP, který propojuje klíčové podnikové procesy v oblasti financí, nákupu, lidských zdrojů, dodavatelského řetězce a zákaznické zkušenosti. Více informací naleznete na www.sap.com.